

Här visas de åtgärder som genomförts eller är planerade samt förslag på kommande åtgärder som kan behövas för en bättre vattenkvalitet. Åtgärderna är inte bindande, utan en del i långsiktig planering för bättre vatten. Utöver det som finns i VISS kan det finnas fler åtgärder som av olika anledningar ännu inte blivit registrerade. Underlaget kan vara baserat på schabloner och modeller. Vattenmyndigheterna välkomnar synpunkter och konkreta förbättringsförslag på föreslagna åtgärder.

Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk - Öjaforsen - Åtgärd i VISS

Förvaltningscykel 3 (2017 - 2021)

ID	VISSMEASURE0238674		
Åtgärdsfas	Möjlig	Åtgärdskategori	Minimitappning
Extern databas	Åtgärdens ID i extern databas		
Livslängd	år	Schablonlivslängd	30 år
Startår	Slutår		
Huvudman	Informationskälla		
Åtgärden skapades	2015-04-30 13:52	Senast uppdaterad	2019-09-26 14:59
Mer information	http://viss.lansstyrelsen.se/Measures/EditMeasure.aspx?measureEUID=VISSMEASURE0238674		

Beskrivning

Minimitappning/vatten i fiskväg vid vattenkraftverk innebär att det behöver finnas tillräcklig mängd vatten i fiskväg/torrfåra/nedströms damm för att säkerställa överlevnaden hos vattenlevande djur och växter för att bidra till att uppnå god ekologisk status. Åtgärden är ett förslag och det krävs en åtgärdsutredning för att ta fram bästa den åtgärd som innebär att bästa möjliga teknik utnyttjas. För mer info se kap 5.6 & 5.7 i Ekologisk restaurering av vattendrag eller Havs- och vattenmyndighetens rapport 2013:14.

Enhet och status

Typ	Storlek	Enhet
Primär	5	Meter

Åtgärdsplats

Åtgärdsplats

Koordinat 6430904 - 432224 - SWEREF99

Stödgeometrier åtgärdsplats

Land	Norge - NO Sverige - SE
Myndighet	5. Västerhavet - SE5
Distrikt	5. Västerhavet (nationell del) - SE5
Åtgärdsområde	Tidan - AREA00291
Lokalvattensamverkan	Tidan - AREA00960
Delområde/Ansvarsområde	Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000
Delavrinningsområde Nedlagd mätstation Tidan vid Öjaforsen - SE643288-138439
Län Jönköping - 06
Kommun Mullsjö - 0642

Effektplats**Effektplats**

Vatten Tidan: Havrabäcken - Stråken - WA59642544

Stödgeometrier effektplats

Land Norge - NO
Sverige - SE

Myndighet 5. Västerhavet - SE5

Distrikt 5. Västerhavet (nationell del) - SE5

Åtgärdsområde Tidan - AREA00291

Lokalvattensamverkan Tidan - AREA00960

Delområde/Ansvarsområde Västra Götaland - AREA00267

Huvudavrinningsområde Göta älv - SE108000

Delavrinningsområde Nedlagd mätstation Tidan vid Öjaforsen - SE643288-138439
Ovan Havrabäcken - SE643703-138551
Nedlagd mätstation Nedre Tidafors i Tidan - SE643044-138353

Vatten Tidan: Havrabäcken - Stråken - WA59642544

Län Västra Götaland - 14
Jönköping - 06

Kommun Mullsjö - 0642
Tidaholm - 1498

Påverkan som åtgärd riktas mot**Miljöproblem som åtgärd riktas mot****Åtgärdskostnader****Rörliga kostnader/intäkter**

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Löpande kostnader			
Löpande intäkter			

Fält	Föreg. schablonvärde	Akt. schablonvärde	Värde
Produktionsbortfall		170 000 kr/år	
Total åtgärdskostnad			
Fält	Föreg. schablonvärde (diskonterat)	Akt. schablonvärde (diskonterat)	Angiven kostnad
Total åtgärdskostnad		2 900 000 kr	1 700 000 kr
Total årskostnad		160 000 kr/år	

Synergieffekter

Synergieffekter

Direktivet om vilda fåglar	Positiv
Övriga EU direktiv	Positiv
Direktivet om livsmiljö	Positiv
4.1 Flödesförändringar	Positiv
4.2 Kontinuitetsförändringar	Positiv
6.2 Förhöjda temperaturer	Positiv

Miljömålscoppling

Miljömål

16. Ett rikt växt- och djurliv	Positiv
8. Levande sjöar och vattendrag	Positiv

Klimatbedömning

Klimatförändringar

Åtgärdens effekt kan förstärkas eller försvagas i ett förändrat klimat.

Geografier kopplade till åtgärden

Geografier för åtgärdsplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Tidan - AREA00291
 Lokalvattensamverkan: Tidan - AREA00960
 Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Tidan vid Öjaforsen - SE643288-138439
 Län: Jönköping - 06
 Kommun: Mullsjö - 0642

Geografier för effektplats

Land: Norge - NO
 Land: Sverige - SE
 Myndighet: 5. Västerhavet - SE5
 Distrikt: 5. Västerhavet (nationell del) - SE5
 Åtgärdsområde: Tidan - AREA00291
 Lokalvattensamverkan: Tidan - AREA00960
 Delområde/Ansvarsområde: Västra Götaland - AREA00267
 Huvudavrinningsområde: Göta älv - SE108000
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Tidan vid Öjaforsen - SE643288-138439
 Delavrinningsområde: Ovan Havrabäcken - SE643703-138551
 Delavrinningsområde: Nedlagd mätstation Nedre Tidafors i Tidan - SE643044-138353
 Vatten: Tidan: Havrabäcken - Stråken - WA59642544
 Län: Västra Götaland - 14

Län: Jönköping - 06
Kommun: Mullsjö - 0642
Kommun: Tidaholm - 1498

Kontakta Länsstyrelsen i Jönköpings län

E-post beredningssekretariatet.jonkoping@lansstyrelsen.se

Hemsida